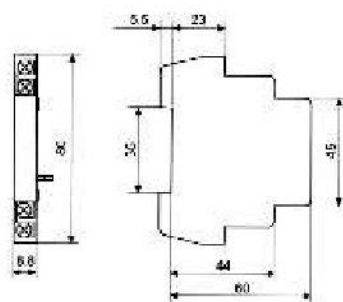


▶ MRDB8 小型断路器附件

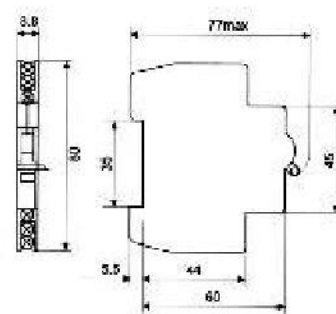
1. 型号说明

MRD B 8 - □ / □

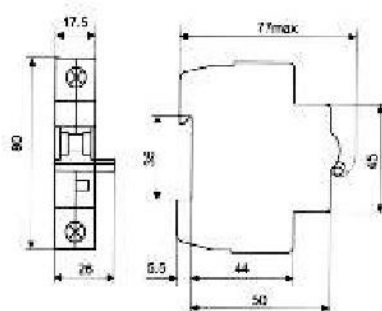
- 额定电压
- 附件代号(OF辅助触头、
FB辅助报警触头、
FL分励脱扣器、
Qy欠压脱扣器)
- 设计序号
- 小型断路器
- 企业代号



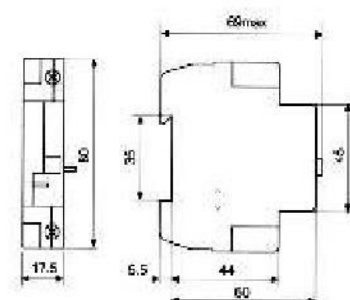
MRDB8-OF辅助触头



MRDB8-FB辅助报警触头



MRDB8-FL分励脱扣器



MRDB8-QY欠压脱扣器

2. MRDB8-OF技术参数

使用类别	Ue(V)	Ie(A)	触头数量
AC-13	230	6	1NO+1NC
	400	2	
DC-13	60	4	
	110	2	
	220	0.5	

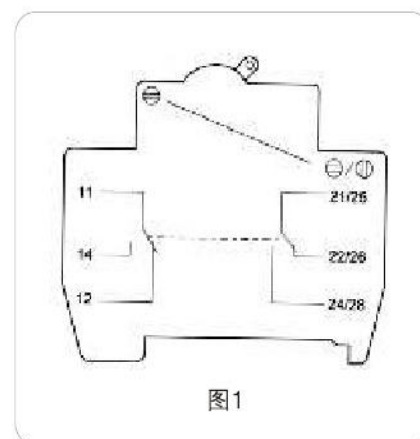
▶ MRDB8 小型断路器附件

3. MRDB8-FB辅助报警触头

具有两组转换触头(如图1所示),当黄色指示件处于“⊖”时,两组均为辅助触头,当黄色指示件处于“⊕”时,左边为辅助触头,右边为报警触头。

■ MRDB8-FB技术参数

使用类别	Ue(V)	Ie(A)	触头数量
AC-12	230	2	2组转换触头
AC-15	230	1	
DC-12	110	0.5	



4. MRDB8-FL技术参数

MRDB8-FL分励脱扣器的额定控制电源电压(U_s)为交流50Hz、24V至110V, 110V至400V, 直流24V至60V。当外施电源电压为70% U_s 至110% U_s 范围内,分励脱扣器能可靠动作,使断路器断开。

5. MRDB8-QY技术参数

MRDB8-QY欠电压脱扣器额定电压(U_e)分别为230V、400V。当外施电压在70% U_e 至35% U_e 范围内,脱扣器能动作,使断路器断开;外施电压低于35% U_e 时,脱扣器能防止断路器闭合,当外施电压在85% U_e 至110% U_e 范围内,脱扣器能保证断路器能闭合。

6. 安装和使用

- 1、该系列附件只能与MRDB8(63A外壳等级)系列断路器组合才能使用,单独无法使用。断路器与附件共有如下组合:
断路器+辅助触头;
断路器+辅助报警触头;
断路器+分励脱扣器;
断路器+分励脱扣器+辅助触头;
断路器+分励脱扣器+辅助报警触头;
断路器+欠电压脱扣器。
- 2、MRDB8-63系列小型断路器的四种附件均安装于断路器的左侧,MRDB8-OF、MRDB8-FB、MRDB8-QY与断路器之间用螺钉固定;MRDB8-FL与断路器之间用双面胶固定,同时与导轨安装。
- 3、MRDB8-OF、MRDB8-FB、MRDB8-FL、MRDB8-QY的传动轴与断路器的机械联结,应动作灵活,正确。
- 4、MRDB8-QY安装后,断路器应无法闭合,当按下试验按钮,断路器方能闭合;闭合后,松开试验按钮,断路器应立即断开,以此证明安装正确。运行时,欠电压脱扣器应通过额定电压。